XII. SITZUNG VOM 7. MAI 1880.

Das c. M. Herr Prof. E. Weyr übersendet eine Abhandlung: "Über biquadratische Involutionen zweiter Stufe und ihre typischen Curven."

Herr Prof. Dr. Otto Stolz in Innsbruck übersendet eine Abhandlung unter dem Titel: "B. Bolzano's Bedeutung in der Geschichte der Infinitesimalrechnung".

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

- 1. "Über den Einfluss der Rotation des Erdsphäroids auf terrestrische Bewegungen, insbesondere auf Meeres- und Windströmungen." II. Theil, von Herrn Dr. Jos. Finger in Wien.
- 2. "Construction der Osculationshyperboloide windschiefer Flächen", von Herrn Prof. Eduard Weyr in Prag.
- 3. "Zur Theorie specieller Störungen der Planeten", und
- 4. "Bahnbestimmung des Kometen V, 1877, letztere beiden Abhandlungen von Herrn Dr. Gustav Gruss in Wien.
- 5. "Ursache der Umdrehung der Himmelskörper um sich selbst", von Herrn N. Deppe in Wunstorf bei Hannover.

Das w. M. Prof. L. v. Barth überreicht eine in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeit des Herrn Oscar Bernheimer, welche die Untersuchung der Röstproducte des Kaffee zum Gegenstande hat.

Herr Prof. v. Barth überreicht ferner eine Mittheilung aus dem chemischen Laboratorium der Universität Innsbruck:

"Über directe Einführung von Carboxylgruppen in Phenole und aromatische Säuren. III. Abhandlung. Verhalten von Pyrogallussäure und Gallussäure gegen kohlensaures Ammon." Von den Herren Prof. C. Senhofer und Dr. C. Brunner. Endlich überreicht Herr Prof. v. Barth noch eine Abhandlung: "Über Guthries Kryohydrate" von Herrn Heinr. Offer.

Herr Artillerie-Hauptmann A. v. Obermayer überreicht eine Abhandlung: "Über die Abhängigkeit des Diffusionscoöfficienten der Gase von der Temperatur".

Herr Dr. Adolf Jarisch, Assistent an der Klinik für Dermatologie in Wien, überreicht eine Abhandlung: "Über die Coincidenz von Erkrankungen der Haut und der grauen Achse des Rückenmarkes."

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Académie de Médecine: Bulletin. 44° Année, 2° série. Tome IX. Nrs. 14, 15 & 16. Paris, 1880; 8°.
- Akademie der Wissenschaften königl. zu Berlin: Beiträge zur Landeskunde der Troas; von Rudolf Virchow. Berlin, 1880; 4°.
 - Beiträge zur Petrographie der plutonischen Gesteine, gestützt auf die von 1873—1879 veröffentlichten Analysen von Justus Roth. Berlin, 1879, 4°.
 - königl. schwedische: Ofversigt af Förhandlingar. XXXVI-Jahrgang, Nr. 7 & 8. Stockholm, 1879; 8°.
- Månadsblad. II. Jahrgang 1873. Stockholm, 1874; 8°.
 III. Jahrgang, 1874. Stockholm, 1876; 8°. IV. Jahrgang, 1876; 8°. V. Jahrgang, 1876. Stockholm, 1877; 8°. VI. Jahrgang, 1877. Stockholm, 1878; 8°. VII. Jahrg., 1878; Stockholm, 1879; 8°.
- Handlingar. Bandet XVII. Nr. 1. Über die Bahn eines materiellen Punktes, der sich unter dem Einflusse einer Centralkraft von der Form U₁/r₂ + U₂r bewegt; von Hugo Gyldén. Stockholm, 1879; 4°.
- Förhandlingar: Framställning af differentialförhållandena emellan sanna anomalien och radius vector i en elliptisk bana och excentriciteten; af Hugo Gyldén. Stockholm, 1879;
 8°. On en formel i störingsteorien; af J. O. Backlund. Stockholm, 1878;
 8°.
- Instruktion för hydrografiska & meteorologiska Observationers utförande ved svenska Fyr och Lots-Stationer.

- Stockholm, 1879; 8°. Instruktion för meteorologisk Loggboks förhande. Stockholm, 1879; 8°.
- Amidon, R. W., A. M., M. D.: A new Study of Cerebral Localization. New-York, 1880; 8°.
- Apotheker-Verein, allgem. österr.: Zeitschrift (nebst Anzeigen-Blatt). XVIII. Jahrg, Nr. 12 u. 13. Wien, 1880; 40.
- Archivio per le scienze mediche. Vol. IV. Fascicolo 1^e. Torino, 1880; 8^o.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome XC, Nrs. 15 & 16. Paris, 1880; 4°. — Tables des Comptes rendus. II. Semestre 1879. Tome LXXXIX. 4°.
- Gesellschaft, k. k. geographische, in Wien: Mittheilungen. Band XXIII, (N. F. XIII.), Nr. 3. Wien, 1880; 4°.
 - deutsche chemische, zu Berlin: Berichte. XIII. Jahrgang
 Nr. 6 u. 7. Berlin, 1880; 8º.
 - deutsche geologische: Zeitschrift. XXXI. Band, 4. Heft. October bis December 1879. Berlin, 1879; 8°.
 - österreichische, zur Förderung der chemischen Industrie: Berichte. I. Jahrgang. Nr. 1—4. Prag, 1879; 8°.
 - deutsche für Natur- und Völkerkunde Ostasiens: Mittheilungen. 19. Heft. October 1879. Yokohama; 4°. Februar 1880. Yokohama; 4°.
- Gesellschaft, königl. der Wissenschaften zu Göttingen: Abhandlungen. XXV. Band vom Jahre 1879. Göttingen, 1879; 4°. Nachrichten von der k. Gesellschaft der Wissenschaften und der Georg August-Universität aus dem Jahre 1879. Göttingen; 8°.
 - Göttingische gelehrte Anzeigen. 1879, I. u. II. Band. Göttingen; 89.
- Gewerbe-Verein, nied.-österr.: Wochenschrift. XLI. Jahrgang. Nr. 15—18. Wien, 1880; 4°.
- Göttingen, Universität: Akademische Schriften pro 1878—79. 118 Stücke 4° & 8°.
- Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift. V. Jahrgang, Nr. 15—18. Wien, 1880; 4°.
 - — Zeitschrift. XXXII. Jahrgang, 3. Heft. Wien, 1880; 4°.
- Journal für praktische Chemie. Neue Folge. Band XXI. Nr. 9, Leipzig, 1880; 80.

- Landwirthschafts-Gesellschaft, k. k., in Wien: Verhandlungen und Mittheilungen. Jahrgang 1879, 4. Heft. Wien, 1879; 8°. Jahrgang 1880. 1. u. 2. Heft. Wien, 1880; 8°.
- Mittheilungen aus J. Perthes' geographischer Anstalt, von Dr. A. Petermann. XXVI. Band, 1880. IV. Gotha; 4°.
- Museo civico di Storia naturale di Genova: Annali. Vol. 3—14. Genova 1872—1879; 4°.
- Nature. Vol. XXI. Nr. 548. London, 1880; 40.
- Observatorio nacional Argentino en Córdoba: Resultados Uranometria argentina. Vol. I. Buenos Aires, 1879; gr. 4º. Mapas 1877.
- Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen: Nr. 6 u. 7. Wien, 1880; 4°.
- Reichsforstverein. österr.: Österr. Monatschrift für Forstwesen. XXX. Band. Jahrgang 1880. Februar—März und Aprilheft. Wien, 1880; 8°.
- "Revue politique et littéraire" et "Revue scientifique de la France et de l'Étranger". IX° année, 2° série. Nrs. 43 & 44. Paris, 1880; 4°.
- Society, the Zoological of London: Proceedings for the year 1879. Part 3. May and June. London, 1879; 8°. List of The vertebrated animals now or lately living in the Gardens of the Zoological Society of London. VII. Edition 1879. London; 8°.
- Upsala, Universität: Fyrahundraårs Jubelfest September 1877. Stockholm, 1879; 4°.
- Vierteljahresschrift, österreichische, für wissenschaftliche Veterinärkunde. LIII. Band, 1. Heft. (Jahrgang 1880, I.) Wien; 8°.
- Wiener Medizinische Wochenschrift. XXX. Jahrgang. Nr. 17 & 18. Wien, 1880; 4°.